Index of Claims

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/846,823

DUNNING ET AL.

Art Unit

Examiner

Yehdega Retta

3622

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

			_				J		Ц.	1		
Cir	aim	г	Date									
<u>Ula</u>		├	Τ	ι –		uat T	<u> </u>	1	г	\vdash		
Final	Original	90/2/										
_	1	V	1	-	┢	\vdash	┢	H	\vdash	H		
	-	,	H	-	╁╌	╁╌	-	┢	╁	\vdash		
	-2	Н	\vdash	┝	-	-	├-	┢	┝╌	╁╌┤		
-	1	Н	-	├-	╁	┢	┢	-	-	\vdash		
-	5	╁	⊢	\vdash	\vdash	╁	╁	├	╁	╂╌┤		
-	1 2 3 4 5 6	H		⊢	╁	╁	⊢	-	╁	\vdash		
_		├-	├	├─	⊢	├	├	⊢	⊢	$\vdash\vdash$		
	7 8	H	┝	├	-	├	-	┢	┢			
	9	H	-	-	├	├	╁	├	┼	\vdash		
	10	Н-	├	-	┢	⊢	├	\vdash	\vdash	\vdash		
	11	Н	⊢	┢	⊬	 	-	⊢	⊢	╁╾┤		
-	11 12	╁	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├-	⊢	⊢	$\vdash \vdash$		
	12	╫	\vdash	\vdash	\vdash	┢	├	-	⊢	$\vdash\vdash$		
	14	H		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н		
	13 14 15	H		\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash		
	16	╫	_	┝		⊢	⊢	\vdash	├	-		
	16 17	╫	\vdash	-		-	-	⊢	-	\vdash		
	18	╫	├-		-	┢			 	\vdash		
	19	╫	⊢			-	-	-	\vdash	\vdash		
	20	╫╴	H		-	 	┢	\vdash	┢	╌┤		
	21	╫	\vdash	_	┢	-	H	-	\vdash	\vdash		
	21 22 23	Н-		\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	23	+		-			-	 	 - 	Н		
<u> </u>	24	+		_	\vdash	\vdash	┢╌	-	╁	\vdash		
	24 25 26 27	T	_		_				-	Н		
	26				\vdash	_	┰			Н		
	27	T						┢	┪	П		
	28	\top			<u> </u>		-	\vdash	1	H		
	29	T	_	_	T	Т	<u> </u>			П		
	30	1.				 						
	31								Г	\Box		
	32	\Box	_						Г	П		
	33	T										
	34									П		
	35									П		
	36	Т								П		
	37	Γ								П		
	38											
	39											
	40	\Box										
	41											
	42	\square								Ш		
	43	Ш				oxdot	\Box		_	Ш		
	44	Ш					\Box			Ш		
	45	Ш	Ш				Ш		L	Ш		
	46	Ш				L.	Щ	_	L	Ш		
	47	Ш				Щ	Щ			Ш		
	48 49	Ш			<u> </u>		Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	Ц		
	49	┞┤					Щ			Ц		
L I	50											

Cla	im					Dat	е	-	_	
	=	١			Γ		[
 	Original	9			1		l	1		
Final	ğ	6			l		l	1		
"	١ŏ٠	9	1							
		~	<u> </u>	_	┡	↓	<u> </u>	Ļ_	Ļ	L
	51 52	7		_						
1	52	П		1			1			
	53	П		1	T				1	1
	54	Н	┰	†	 	T	\vdash	T	┢	\vdash
	54 55	H	-	╁	╁	╁	\vdash	+	╁╌	├
-	-50	Н	⊢	┼	┾	-	┢	├	╁	├
	56	H	ļ	╄	┢	-	 	┞	<u> </u>	_
	57	Ц	$oxed{oxed}$		丄	<u> </u>		<u>L</u>		
	58	Ш		L		1				
	59	П		П					Г	Г
	60	П	Ī	t		1	1			
1	61	H	 	╁	\vdash	† 	T	t	├──	\vdash
\vdash	62	H	₩	₩	\vdash	+	\vdash	\vdash	├	├
\vdash	02	Н-	-	1	 	\vdash	⊢	⊢	-	<u> — </u>
\vdash	63	4	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
<u></u> _	64	Ш		L	$oxed{oxed}$		L	L	L	L
	65	} _		1	1		Ι_	Γ		
	66	Т			Г					
	67	╫	_		H	\vdash	┢	 -	H	
-	68	Н	H	+	\vdash	├─	├	├	⊢	\vdash
\vdash	00	4	-	1	_	_	-	-	_	_
<u> </u>	69	Ц	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	
	70					L.	L			
	71 72									
	72	Т			Г					
	73	7	!-	\vdash	_	!	!	!-		_
\vdash	74	+	╌	┰	-	1	\vdash	\vdash	-	-
\vdash	75	+	-	\vdash		┢	H	-	-	⊢
	75	\dashv	<u> </u>	₩	├-	 	├—	├	┡	L
\vdash	76 77	\perp	_	_		ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	77	\Box	_	L					ᆫ	
	78									
	79			-		П				
	80	╛								
\vdash	81	+	_	\vdash		H	1	┢	_	\vdash
\vdash	0	+	\vdash	 	 	-	-	-	 	\vdash
\vdash	82	\dashv	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 _	⊢	<u> </u>
\perp	83	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u></u>	
	84	\perp	L	L	L	L	L	L		
	85	T								
	86	\neg		П						
	87	\dashv	Ι	\vdash			<u> </u>	_	_	\vdash
	88	\dashv	_	\vdash	-	⊢	-	<u> </u>		-
		+	 	\vdash		\vdash		H	\vdash	\vdash
\vdash	89	4		-	<u> </u>	├_	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash
\vdash	90	4	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Щ
	91	_1	L	匚	L_		L	L		
T	92	\prod	L	L		L	L			
	93	T								, i
	94	\top		\Box		T -	T		П	Н
\vdash	95	+	_	\vdash	-	├-	\vdash	-		Н
 		+	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
 	96	-	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-
	97	٧		<u> </u>	L	<u> </u>	L	Ш.		
	98						L.			
	99									
	100	\neg							T	\dashv
					-	1		i I	1 1	

Cli	Date									
										П
Final	Original			l			1			1 1
i.E	rig			İ	ŀ				l	
	0						1			
	101		┢	\vdash	_	\vdash		1		Н
	101 102	\vdash	\vdash	\vdash	┪			Т	_	H
	103		T	 	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	\vdash
	103 104 105 106 107		<u> </u>	┢	\vdash	H	 	 		Н
	105		\vdash	_	_	t		-		\vdash
	106	_			<u> </u>	†	 	┢		Н
	107	\vdash			-	┰			Т	Н
	108	_	_			┢┈	 	┢	\vdash	Н
	108 109	 					┪			-
	110	\vdash	\vdash		_	Г		┢	 	\vdash
	111						_	<u> </u>		М
	112	_				-	_	\vdash		М
	110 111 112 113		\vdash				<u> </u>		T	\Box
	114	 		Г	_			T	T	H
	114 115	<u> </u>			-	1	\vdash		┢	\vdash
	116			<u> </u>	_		Г			Н
	117					 	<u> </u>			Н
	117 118 119 120 121					 	\vdash			H
	119		_				_			Н
	120	\vdash	<u> </u>	_			1		_	Н
	121				-	H			 	\vdash
	122			_	_	t^-			\vdash	-
	123		_					_		\vdash
	122 123 124	-				m	_			\vdash
	125					\vdash		_		\Box
	125 126 127 128 129 130 131					\vdash			Н	\dashv
	127									
	128									
	129				_	Ī				
	130					İ				\Box
	131			$\overline{}$			_			
	132		_	М			$\overline{}$	\vdash	\vdash	\dashv
	133						_			
	134				_		_			\neg
	135			H					H	H
	136			\neg	_	Г	_			П
	136 137			-	-				Н	\dashv
	138	П		Н	_	\Box			П	\dashv
	139				_				П	\dashv
	140	П	\Box		_	П				\dashv
	141									\dashv
	142					П				
	143									\dashv
	144									\neg
\neg	145					П				ヿ
	146					H		Н		\dashv
	147									\neg
	148	\neg		\neg	_	Н				\dashv
	149	\neg	\neg	\dashv		\vdash		\neg		ᅱ
	150					\vdash				\dashv